

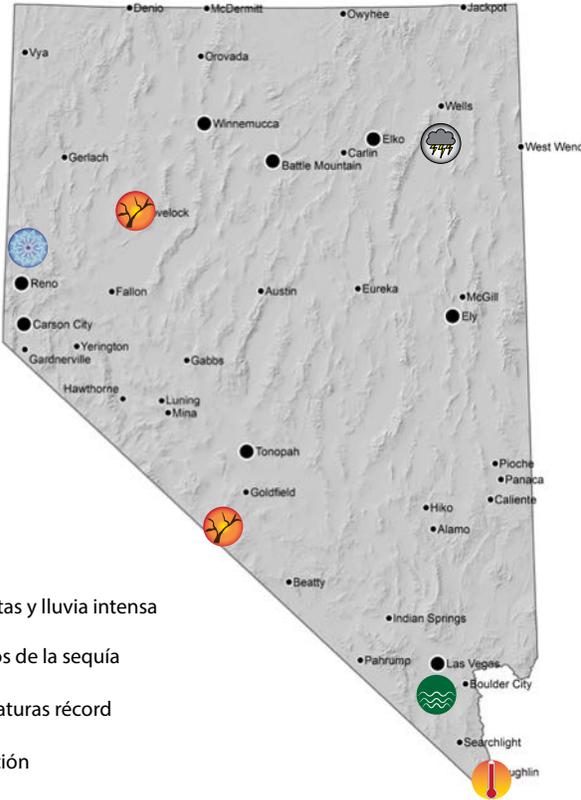


Foto por B. Hatchett

**Informe Trimestral y Pronóstico**  
[www.unr.edu/climate/climate-summary](http://www.unr.edu/climate/climate-summary)

**Abril - Junio 2016**

## Tiempo y Clima Notable en Nevada



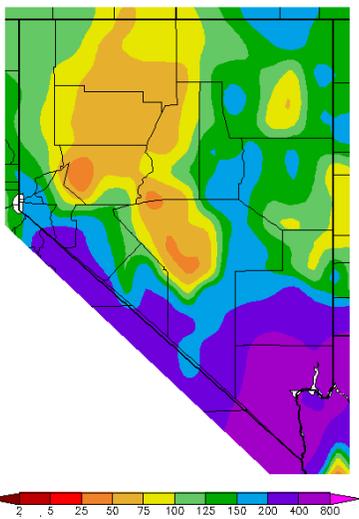
La gran noticia es que la sequía ha disminuido en los últimos tres meses. A partir de julio, casi un tercio del estado ya ha dejado de tener sequía. Desde abril, ninguna parte del estado ha tenido condiciones clasificadas como “D4: Sequía excepcional.” Sin embargo, Nevada occidental aún tiene sequía de tipo moderada a severa (D2 – D3).

La reducción de la sequía es debida a precipitación en muchas partes del estado durante el invierno y principios de la primavera que excedan substancialmente niveles normales. Partes de Nevada occidental recibían nieve en abril. Las estaciones meteorológicas de todo el estado registraron algunos de los más altos totales de precipitación de tres días a partir de 1980. Esto contribuyó a los totales de precipitación estacional que eran más de cuatro veces lo normal. Lluvia intensa en Las Vegas llevó a inundaciones en abril y otra vez al finales de junio.

Mientras que las temperaturas estuvieron por debajo de lo normal en mayo, abril y junio eran cálidos. La estación de COOP en Laughlin registró un nuevo récord de alta temperatura nocturna – 35.5 °C el 21 de junio. ¡Qué calor! Otras estaciones en el área experimentaron mínimas nocturnas circa 26.7°C.

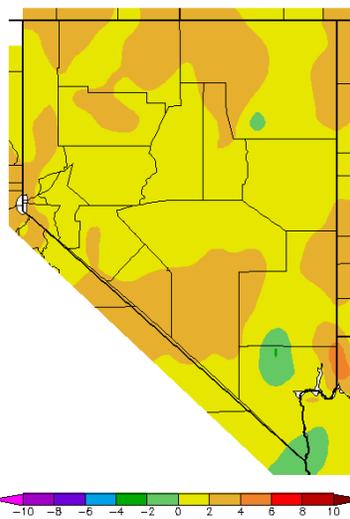
Con verano viene la temporada de incendios. Ya ha habido algunos fuegos pequeños en Nevada, así como algunos grandes incendios en California que afectaron la calidad del aire en Nevada.

**Abril - Junio Precipitación Por Ciento del Promedio**



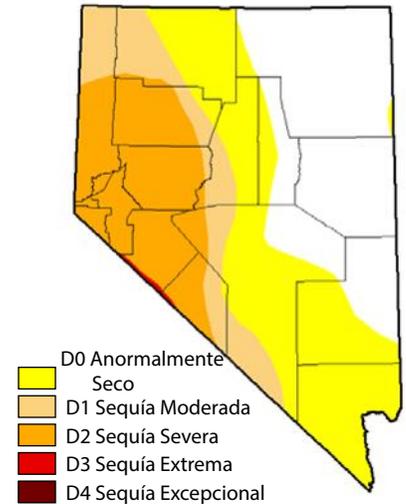
<http://www.wrcc.dri.edu>

**Abril - Junio Temperatura Anomalia del Promedio**



<http://www.wrcc.dri.edu>

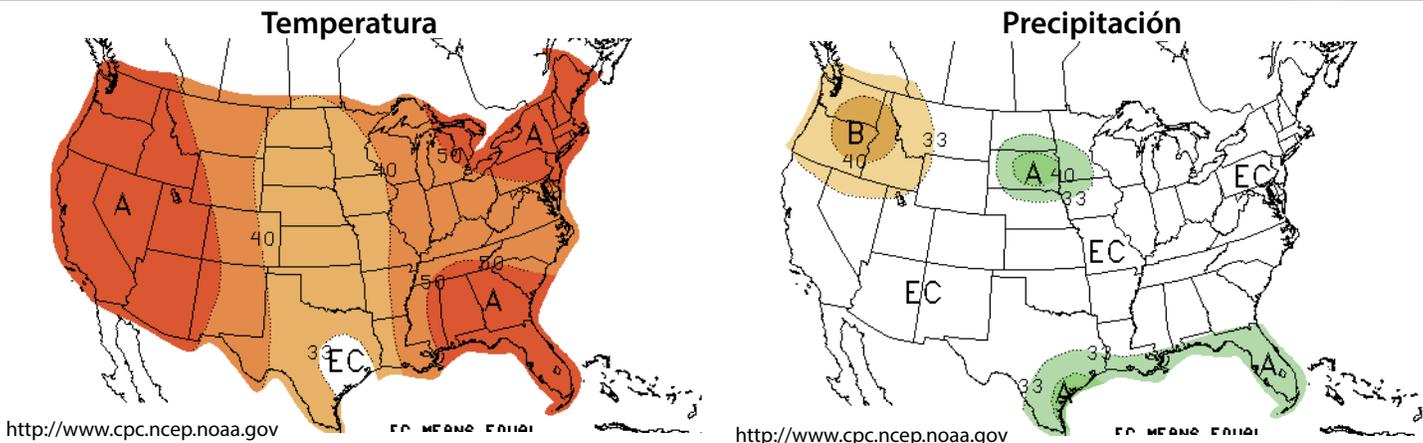
**Monitor de Sequía 5 Julio**



- D0 Anormalmente Seco
- D1 Sequía Moderada
- D2 Sequía Severa
- D3 Sequía Extrema
- D4 Sequía Excepcional

<http://droughtmonitor.unl.edu>

## Pronóstico trimestral



Esperamos un verano caliente. El Centro de Predicción del Clima pronostica una probabilidad del 50% o más que los estados occidentales serán más cálidos de lo normal con las mismas posibilidades de un verano húmedo, seco o normal. Sin embargo, en todos menos en las partes meridionales del estado, el verano es un tiempo relativamente seco contrasta al resto del año, y por lo general contribuye menos del 20% de la precipitación anual. Como resultado, el Centro Nacional de Incendios Interinstitucional pronostica un peligro de incendios encima de lo normal para el noroeste de Nevada a través de agosto. Así que es un buen momento para actualizar sus conocimientos y visitar la página web *Convivir con el fuego* ([www.livingwithfire.info](http://www.livingwithfire.info)). Por nuestra parte, hemos estado tirando una gran cantidad de “cheatgrass”. En el horizonte para el otoño, hay una probabilidad del 75% que las condiciones de La Niña están desarrollando. Manténgase conectado y no dude en ponerse en contacto con nosotros con cualquier pregunta.

A fondo: *Este mes, una nota por Kerri Jean Ormerod*

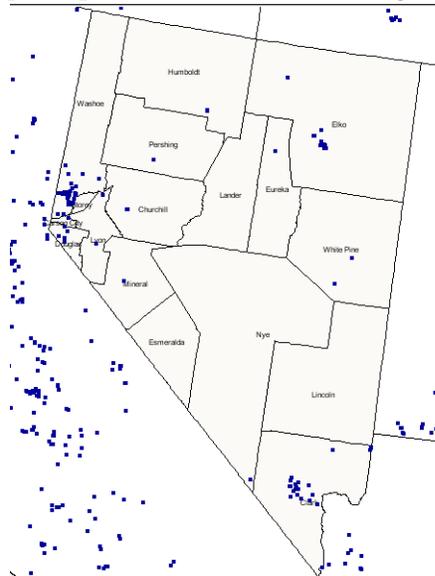
### CoCoRaHS

La Universidad de Nevada Extensión Cooperativa está promoviendo los esfuerzos de los ciudadanos en la ciencia para apoyar la vigilancia del medio ambiente y la investigación en todo el estado. Estos programas tienen como objetivo la construcción de redes de datos que proporcionan datos a la Oficina Estatal de Clima, los autores del Monitor de la Sequía, y otros. **La Red Colaborativa Comunitaria de Lluvia, Granizo y Nieve** (en inglés, Community Collaborative Rain Hail and Snow network, “CoCoRaHS”, pronunciado KO-ko-rozz) **es una colaboración de los ciudadanos científicos para medir y mapear la precipitación diaria**. Tener más información acerca de la cantidad de lluvia y la nieve mientras está cayendo puede mejorar el pronóstico del tiempo e incluso las decisiones políticas.

Para participar todo lo que necesita es el pluviómetro CoCoRaHS de alta capacidad, un poco de entrenamiento, y la voluntad de informar a través de la página web CoCoRaHS o aplicación del teléfono. El entrenamiento aún es disponible en línea, por lo que puede acceder a él desde su casa. Ser parte de CoCoRaHS le puede beneficiar, también. La red proporciona información meteorológica y climatológica de interés para los agricultores y jardineros, un boletín Nevada-específica, y mucho más. Para obtener más información, echa un vistazo al <http://cocorahs.org>.

Si desea participar, por favor inscribirse como un Observador voluntario de tiempo: <http://cocorahs.org/Application.aspx>. ¿Preguntas? Póngase en contacto con cualquier de los

tres coordinadores estatales: Dr. Kerri Jean Ormerod, Líder del programa para agua, clima, y riesgos de sequía para la Extensión Cooperativa ([kormerod@unr.edu](mailto:kormerod@unr.edu)), Andy Gorelow, meteorólogo del NWS en Las Vegas ([andy.gorelow@noaa.gov](mailto:andy.gorelow@noaa.gov)), o Nina Oakley, una climatóloga asistente de investigación con el Western Regional Climate Center ([nina.oakley@dri.edu](mailto:nina.oakley@dri.edu)). Si necesita un pluviómetro, póngase en contacto con Dr. Ormerod. Dr. Ormerod enviará pluviómetros a nuevos participantes en Nevada, de forma gratuita.



Nevada tiene menos de 100 voluntarios CoCoRaHS activos, y hay varios condados con ningún participante.

Hemos conseguido cobertura en algunas zonas rurales, pero Nevada tiene casi tantas estaciones como Rhode Island, el estado más pequeño de los EE.UU., con menos de la mitad de nuestra población.

<http://www.cocorahs.org/Maps/ViewMap.aspx>